

વ. જગનલાલ મોતીરામ શાહ દ્વારા

“મુખગણિત શિક્ષક” ભાગ ૪

:- ત્રીજા ધોરણ માટે :- કિંમત અઢી આના પાંચાણુ.

ત્રીજી ચોપડીના
'ડિક્ટેશન શિક્ષક'
ત્રણ આના.

ગુજરાતના

ઇતિહાસની

ખાતરી રસિક

પ્રશ્નોત્તરમાળા
છ આના.

સુરત જિલ્લાના

ભૂગોળ શિક્ષક

ત્રણ આના



સ્વ. જગનલાલ મોતીરામ શાહ

પ્રસિદ્ધ કર્તા:- ઈશ્વરલાલ મગનલાલ શાહ.

શાહપોર—સુરત.

ગુજરાતની સાં ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા ત્રણ આના.

ગૂજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય

[ગુજરાતી કૉપીરાઈટ વિભાગ]

અનુક્રમાંક ૧૫૬૫૪

વર્ગિક

પુસ્તકનું નામ મુખ્યગણિત શિક્ષક

વિષય મીટ્રિક : ૧૪૯ : ૩૩૨

દેશી રાજ્યોમાં ટેકસ્ટ બુક્સ, ઈનામ, લાયબ્રેરી
માટે મંજૂર થયેલો અને કેળવણીખાતાના
અધિકારીઓના ઉત્તમ સર્ટિફિકેટ પામેલો.

શ્રી ત્રીજા ધોરણનો

મુખગણિત શિક્ષક ભાગ ૪.

રચનાર:- સ્વ. છગનલાલ મોતીરામ શાહ.

રચનારનું ઠેકાણું:- શાહપોર-સુરત.

પ્રસિદ્ધ કર્તા:- ઈશ્વરલાલ મગનલાલ શાહ.

પ્રસિદ્ધ કરવાનું ઠેકાણું:- શાહપોર-સુરત.

અપનાર:- શ્રીવિજય ડાહ્યાભાઈ નાયક.

અપવાનું ઠેકાણું:- શ્રી "અનાવિલ બન્ધુ" પ્રીન્ટીંગ પ્રેસ.

બરાનપુરી ભાગળ, બાણવાળી પોળ-સુરત.

પ્રસિદ્ધ કર્તાએ સર્વ હક રાખ્યા છે.

સંપત ૧૯૮૭.]

અવૃત્તિ ૧૭મી.

[પ્રિન્ટ ૧૯૭૦.]

કિંમત રૂ. ૦-૨-૬. પેપર બુક.

ગુજરાત વિદ્યાપીઠ
 ગુજરાતી કૉપીરાઈટ સંસ્થા
 અમદાવાદ
 ૧૫૬૫૪
 “ડિક્ટેશન શિક્ષક” માટે અભિપ્રાય.
 ગણપતરામ અનુપરામ ત્રવાડી.
 રીજકાર મેલ ટ્રેનિંગ કોલેજના માજી પ્રિન્સિપાલ સાહેબ.
 તા. ૨૮-૬-૧૯૧૭ના પત્રમાં લખે છે કે:—

“સલામ તમારા તરફથી અવલોકનાર્થે “ડિક્ટેશન શિક્ષક”
 ભાગ ૧. ૨. નામના એ નાનાં પણ ઉપયોગી પુસ્તકો મળ્યાં. તે જોતાં
 જણાય છે કે તમારો આ શ્રમ બાળકો, શિક્ષકો, અને કેટલેક
 ફરજો લેખકોને પણ અત્યંત ઉપયોગી થઈ પડશે. આ
 પુસ્તકોનો ઉપયોગ કરવાથી બાળકોને ઘણી ઓછી મહેનતે
 જોડણીનું સારું અને ચોકસ જ્ઞાન થશે. તમોએ વાચનમાળામાંથી
 ધણાખરા મુશ્કેલીવાળા શબ્દો તારવ્યા છે, અને તેને વિવિધ રીતે
 ગોઠવી શીખનાર શીખવનાર ઉભયને સરળતા કરી આપી છે.

વળી સારા કાગળ, મોટા ટાઈપ અને શબ્દોના છુટાપણાને લીધે
 એ પુસ્તકો આંખને આકર્ષક થાય તેવાં છે.

એકંદરે મારા ધારવા પ્રમાણે તમારાં પુસ્તકો શ્રુતલેખનના
 શિક્ષણમાં મદદગાર થઈ પડશે, તેથી કેળવણીની દૃષ્ટિએ જોતાં તેને
 ટેકરૂટ થુક તરીકે સ્વીકારી શકાય તેવાં છે, એજ ”

‘સુરત જિલ્લાનો ભૂગોળ શિક્ષક’ અભિપ્રાય.

‘ત્રીજા ધોરણનાં છોકરાંને જોઈએ તે ઉપર નજર રાખીને આ
 નાના પુસ્તકમાં હકીકત સારી ભેગી કરી છે, અને તેમને અનુકૂળ થાય
 એવી સરળ ભાષામાં વર્ણન કર્યું છે.”

પ્રેમદાસ તા. ૮-૭-૧૯૨૫. હરમોચિંદ્રાસ દ્વારકાદાસ કાંમનાથજી

મહેરખાન કાઠિઆવાડના એજન્ડા દુ ધી મવર્નર
સાહેબ બહાદુરે હુકમ નં ૪૧૭૧ તા. ૨૬-૭-૧૫થી

✱ સુરત જિલ્લાનો ✱

✱ “ભૂગોળ શિક્ષક” ✱

એજન્સિની સર્વ સ્કૂલોમાં લાયબ્રેરી માટે મંજૂર કર્યો છે.

ગુજરાતની સામાન્ય ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા વિષે

શ્રીયુત બાઈચંદ પુંજભાઈ શાહ.

મહીકાંઠા એજન્સિની ભૂગોળ વગેરેના કર્તા.

સાદરા તાલુકાસ્કૂલના હેડમાસ્ટર સાહેબ.

પોતાના તા. ૧૫-૭-૧૫ના પત્રમાં લખે છે કે:—

ત્રીજા ધોરણના વિદ્યાર્થીઓને ગુજરાતની ભૂગોળ
શીખવા તથા શીખવવા માટે શિષ્ય શિક્ષક બંનેને આ
પુસ્તક સાધન રૂપ છે, અને તે બંનેને ઉપયોગી છે, શિક્ષકને
નોંધ-કાઢવાની મહેનત બચે છે, અને વિદ્યાર્થીને શિક્ષકની
મદદ વિના ભૂગોળનું જ્ઞાન મળી શકે તેમ છે, એકંદરે
આપનો પ્રયાસ જનસમૂહને ઘણા આદરણીય અને ઉપયોગી
બધ પડવાનો છે” હિંમત ત્રણ આના. પાંચેજ ભુદં.

ત્રીજી યોજનાના 'ડિક્ટેશન શિક્ષક' ત્રણ આના.
ત્રીજી યોજનાના "મુખ્યઅણિત શિક્ષક" લાગ ૪.

વિવિધ અપૂર્ણિક લખવાની રીત.	આણખાણના અપૂર્ણિક લખવાની રીત.	આણખાણના અપૂર્ણિક લખવાની રીત
૩. ૦-૦-૩	૩. ૦)૦	પા આનો.
૩. ૦-૦-૬	૩. ૦)૦૦	અડધો આનો.
૩. ૦-૦-૯	૩. ૦)૦૦૦	પોણો આનો.
૩. ૦-૧-૦	૩. ૦)-	એક આનો.
૩. ૦-૧-૩	૩. ૦)-૦	સવા આનો.
૩. ૦-૧-૬	૩. ૦)-૦૦	દોઢ આનો.
૩. ૦-૧-૯	૩. ૦)-૦૦૦	પોણાપ્રમે આના.
૩. ૦-૨-૦	૩. ૦)૦	બે આના.
૩. ૦-૨-૩	૩. ૦)૦૦	સવાબે આના.
૩. ૦-૨-૬	૩. ૦)૦૦૦	અઢી આના.
૩. ૦-૨-૯	૩. ૦)૦૦૦૦	પોણાત્રણ આના.
૩. ૦-૩-૦	૩. ૦)૦૦૦૦	ત્રણ આના.
૩. ૦-૩-૩	૩. ૦)૦૦૦૦૦	સવાત્રણ આના.
૩. ૦-૩-૬	૩. ૦)૦૦૦૦૦૦	સાઠત્રણ આના.
૩. ૦-૩-૯	૩. ૦)૦૦૦૦૦૦૦	પોણાચાર આના.
૩. ૦-૪-૦	૩. ૦	પા રૂપીઆ.
૩. ૦-૪-૩	૩. ૦ ૦	પા રૂપીઆ પા આનો.

ગુજરાતના ઇતિહાસની વાર્તા રૂપી હાથ

૦૦૦ રસિક પ્રમોત્તરમાળા છ આના.

આનાના આંક.

૧ - રૂ. ૦)	૧૧ - રૂ. ૦	૨૧ - રૂ. ૧
૨ - રૂ. ૦)૮	૧૨ - રૂ. ૦	૨૨ - રૂ. ૧ ૮
૩ - રૂ. ૦)જ	૧૩ - રૂ. ૦ ~	૨૩ - રૂ. ૧ જ
૪ - રૂ. ૦	૧૪ - રૂ. ૦ ~	૨૪ - રૂ. ૧
૫ - રૂ. ૦ ~	૧૫ - રૂ. ૦ જ	૨૫ - રૂ. ૧ ~
૬ - રૂ. ૦ ~	૧૬ - રૂ. ૧)	૨૬ - રૂ. ૧ ~
૭ - રૂ. ૦ જ	૧૭ - રૂ. ૧)~	૨૭ - રૂ. ૧ જ
૮ - રૂ. ૦	૧૮ - રૂ. ૧)~	૨૮ - રૂ. ૧
૯ - રૂ. ૦ ~	૧૯ - રૂ. ૧)જ	૨૯ - રૂ. ૧ ~
૧૦ - રૂ. ૦ ~	૨૦ - રૂ. ૧	૩૦ - રૂ. ૧ ~

૩૧ - રૂ. ૧ ~	૪૧ - રૂ. ૨ ~	૫૧ - રૂ. ૩)~
૩૨ - રૂ. ૨)	૪૨ - રૂ. ૨ ~	૫૨ - રૂ. ૩
૩૩ - રૂ. ૨)~	૪૩ - રૂ. ૨ ~	૫૩ - રૂ. ૩ ~
૩૪ - રૂ. ૨)~	૪૪ - રૂ. ૨	૫૪ - રૂ. ૩ ~
૩૫ - રૂ. ૨)જ	૪૫ - રૂ. ૨ ~	૫૫ - રૂ. ૩ ~
૩૬ - રૂ. ૨	૪૬ - રૂ. ૨ ~	૫૬ - રૂ. ૩
૩૭ - રૂ. ૨ ~	૪૭ - રૂ. ૨ ~	૫૭ - રૂ. ૩ ~
૩૮ - રૂ. ૨ ~	૪૮ - રૂ. ૩)	૫૮ - રૂ. ૩ ~
૩૯ - રૂ. ૨ ~	૪૯ - રૂ. ૩)~	૫૯ - રૂ. ૩ ~
૪૦ - રૂ. ૨ ~	૫૦ - રૂ. ૩)~	૬૦ - રૂ. ૩

આનાના આંક.

૬૧ - રૂ. ૩૧૧-

૬૨ - રૂ. ૩૧૧=

૬૩ - રૂ. ૩૧૧=

૬૪ - રૂ. ૪)

૬૫ - રૂ. ૪)-

૬૬ - રૂ. ૪)=

૬૭ - રૂ. ૪)=

૬૮ - રૂ. ૪૧;

૬૯ - રૂ. ૪૧-

૭૦ - રૂ. ૪૧=

૭૧ - રૂ. ૪૧=

૭૨ - રૂ. ૪૧

૭૩ - રૂ. ૪૧-

૭૪ - રૂ. ૪૧=

૭૫ - રૂ. ૪૧=

૭૬ - રૂ. ૪૧

૭૭ - રૂ. ૪૧-

૭૮ - રૂ. ૪૧=

૭૯ - રૂ. ૪૧=

૮૦ - રૂ. ૫)

૮૧ - રૂ. ૫)-

૮૨ - રૂ. ૫)=

૮૩ - રૂ. ૫)=

૮૪ - રૂ. ૫

૮૫ - રૂ. ૫-

૮૬ - રૂ. ૫=

૮૭ - રૂ. ૫=

૮૮ - રૂ. ૫

૮૯ - રૂ. ૫-

૯૦ - રૂ. ૫=

૯૧ - રૂ. ૫=

૯૨ - રૂ. ૫

૯૩ - રૂ. ૫-

૯૪ - રૂ. ૫=

૯૫ - રૂ. ૫=

૯૬ - રૂ. ૬)

૯૭ - રૂ. ૬)-

૯૮ - રૂ. ૬)=

૯૯ - રૂ. ૬)=

૧૦૦ - રૂ. ૬

૧૦૦ - રૂ. ૬

૨૦૦ - રૂ. ૧૨

૩૦૦ - રૂ. ૧૮

૪૦૦ - રૂ. ૨૫)

૫૦૦ - રૂ. ૩૧

૬૦૦ - રૂ. ૩૭

૭૦૦ - રૂ. ૪૩

૮૦૦ - રૂ. ૫૦)

૯૦૦ - રૂ. ૫૬

૧૦૦૦ - રૂ. ૬૨

૧૦ - રૂ. ૦

૨૦ - રૂ. ૧

૩૦ - રૂ. ૧

૪૦ - રૂ. ૨

૫૦ - રૂ. ૩)=

૬૦ - રૂ. ૩

૭૦ - રૂ. ૪

૮૦ - રૂ. ૫)

૯૦ - રૂ. ૫=

૧૦૦ - રૂ. ૬

આનાની ધાત.

આનાની ધાત.

૪	~	રૂ.	૦૧
૮	~	રૂ.	૦૧૧
૧૨	~	રૂ.	૦૧૧૧
૧૬	~	રૂ.	૧)
૨૦	~	રૂ.	૬૧
૨૪	~	રૂ.	૧૧૧
૨૮	~	રૂ.	૧૧૧૧
૩૨	~	રૂ.	૨)
૩૬	~	રૂ.	૨૧
૪૦	~	રૂ.	૨૧૧
૪૪	~	રૂ.	૨૧૧૧
૪૮	~	રૂ.	૩)
૫૨	~	રૂ.	૩૧
૫૬	~	રૂ.	૩૧૧
૬૦	~	રૂ.	૩૧૧૧
૬૪	~	રૂ.	૪)
૬૮	~	રૂ.	૪૧
૭૨	~	રૂ.	૪૧૧
૭૬	~	રૂ.	૪૧૧૧

૮૦	~	રૂ.	૫)
૮૪	~	રૂ.	૫૧
૮૮	~	રૂ.	૫૧૧
૯૨	~	રૂ.	૫૧૧૧
૯૬	~	રૂ.	૬)
૧૦૦	~	રૂ.	૬૧
૪૦૦	~	રૂ.	૨૫)
૮૦૦	~	રૂ.	૫૦)

૧૬	~	રૂ.	૧)
૩૨	~	રૂ.	૨)
૪૮	~	રૂ.	૩)
૬૪	~	રૂ.	૪)
૮૦	~	રૂ.	૫)
૯૬	~	રૂ.	૬)
૧૧૨	~	રૂ.	૭)
૧૨૮	~	રૂ.	૮)
૧૪૪	~	રૂ.	૯)
૧૬૦	~	રૂ.	૧૦)
૧૭૬	~	રૂ.	૧૧)
૧૯૨	~	રૂ.	૧૨)
૨૦૮	~	રૂ.	૧૩)
૨૨૪	~	રૂ.	૧૪)
૨૪૦	~	રૂ.	૧૫)
૨૫૬	~	રૂ.	૧૬)
૨૭૨	~	રૂ.	૧૭)
૨૮૮	~	રૂ.	૧૮)
૩૦૪	~	રૂ.	૧૯)
૩૨૦	~	રૂ.	૨૦)

—: ગૌડ યોગીનો :—

“ઉક્તેશન શિક્ષક” ૩ આના

સ્વ. જાનકાલ ગોવીરામ શાહ.

શાહપોર—સુરત.

૯] પાંચમી ગ્રામીણા, “વિકાસ શિક્ષક” ચાર આના

પ્રકરણ ૧. મનોજ્ઞાન ૧. આંકનો ઉપયોગ.

- ૧) ૫ એટલે કેટલા દશક? ૨૫ કેટલા દશક? ૭૫ એટલે કેટલા દશક?
- ૨) ૧૨૫ ૧૫; ૧૭૫; ૭૫; ૨૨૫ ના દશક કેટલા?
- ૩) ૫૦ એટલે કેટલા સો? ૨૫ એટલે કેટલા સો? ૭૫ એટલે કેટલા સો?
- ૪) ૧૨૫; ૧૫૦; ૧૭૫; ૨૫૦; ૩૨૫; ૩૭૫ એટલે કેટલા સો?
- ૫) ૦૫ દશક; ૦૧ દશક; ૦૧૫ દશકના એકમ કેટલા?
- ૬) ૦૫ સો; ૦૧ સો; ૦૧૫ સો; ૧૧ સો; ૧૧૫ સો; ૨૧ સો; ૩૧ સો;
૭ સો; ૮૧૫ સો એટલે કેટલા?
- ૭) ૧૬x૦૧; ૩૨x૦૧; ૪૮x૦૧; ૫૨x૧૧ કેટલા?
- ૮) ૧૬x૨૧; ૩૨x૫; ૪૮x૭૫; ૫૨x૧૨; એટલે કેટલા દશક?
- ૯) ૮x૦૧; ૧૫x૦૧; ૩૫x૦૧ ૪૩x૧૧; ૫૪x૧૧; ૬૭x૨૧?
- ૧૦) ૮x૨૫; ૧૫x૫૦; ૩૫x૭૫; ૪૩x૧૨૫; ૫૪x૧૫૦; ૬૭x૨૫૦
એટલે કેટલા સો?
- ૧૧) ૨૫x૨૭; ૫૦x૧૩; ૧૨૫x૧૩; ૨૫૦x૬૩; ૧૫૦x૩૭; ૭૫x૩૬;
એટલે કેટલા સો?
- ૧૨) ૫૦+૨૫; ૭૫+૫૦; ૧૨૫+૭૫; ૧૫૦+૧૨૫; ૧૭૫+૫૦;
૨૨૫+૧૫૦; ૮૭૫+૧૨૫; ૭૫૦+૨૫૦; ૧૨૫૦+૨૫૦;
૧૨૫૦—૧૨૫; ૮૭૫—૧૨૫; ૭૫૦—૨૫૦; ૩૭૫૦—૭૫૦;
૨૨૫૦—૧૧૨૫ એટલે કેટલા?
- ૧૩) ૧૦૦૦÷૧૨૫; ૧૫૦૦÷૧૫૦; ૨૨૫૦÷૭૫; ૭૫૦÷૫૦;
૨૫૦÷૨૫ એટલે કેટલા?

પ્રકરણ ૨. કોષકો.

અર્થદર્શક પરિમાણો.

(૧) અક્ષરો નાણાનું કોષક.

- ૧૧ પાદ=૧ અધો
૩ પાદ=૧ પૈસો (સવાકો)
૨ પૈસા=૧ ઢબુ (અઢીકો)
૪ પૈસા=૧ આના; આની
૨ આના=૧ બેઆતી
૨ બેઆતી=૧ પાચલી
૨ પાચલી=૧ અડધા
૨ અડધા=૧ રૂપીઆ
૧૫ રૂપીઆ=૧ જણી

(૨) સરકારી હિસાબમાં:

- ૧૨ પાદ=૧ આના
૧૬ આના=૧ રૂપીઆ

(૩) વેપારી હિસાબ ગણવાનું

- ૧૬ વીસવાસી=૧ બદામ
૧૬ બદામ=૧ દોઢા
૬૩ દોઢા=૧ આના
૧૦૦ દોઢા=૧ રૂપીઆ
૧૬૦૦ બદામ=૧ રૂપીઆ

ભારદર્શક પરિમાણો.

(૪) રૂપી સમ્મારણ તોલનું.

- ૨૧ રૂપીઆભાર=૧ અધોળ
૪૪ બુના પૈસાભાર=૧ અધોળ
૪૧૧ ટાંક=૧ અધોળ
૨ અધોળ=૧ નવટાંક
૨ નવટાંક=૧ પાશર
૨ પાશર=૧ અચ્છર
૨ અચ્છર=૧ શર

- ૪૦ રૂપીઆભાર=૧ શર
૭૨ બુના પૈસાભાર=૧ શર
૯૬ નવા પૈસાભાર=૧ શર
૪૦ શર=૧ મણ
૫ મણ=૧ કોથળો
૭ મણ=૧ નાનો હારો
૧૨ મણ=૧ માણી
૧૬ મણ=૧ કળસી
૨૦ મણ=૧ ખાંડી
૨૬ મણ=૧ મોટો હારો
૨૪ મણ=૧ ભાર

૧૦] પહેલી ચોપડીના 'ડિક્ટેશન શિક્ષક' અહીં આના.

૩૦	મણુ=૧ ગાંધી
૩૨	મણુ=૧ બેડીઉં
૪૦	મણુ=૧ મુડો
૧૦૦	મણુ=૧ મોટો મુડો

(૫) ૩ તથા કપાસ તોલવાનું

૪૮	શેર=૧ ધડી
૨૦	ધડી=૧ ભાર

(૬) સોનું રૂપું તોલવાનું (દેશી)

૬	ચોખાભાર=૧ રતી
૪	મગભાર=૧ રતી
૩	રતી=૧ વાલ
૧૬	વાલ=૧ ગદિઆણી
૨	ગદિઆણી=૧ તોલો
૩૨	વાલ=૧ તોલો

(૭) દક્ષિણમાં ચાલવું

૮	રતી=૧ માસો
૧૨	માસો=૧ તોલો

(૮) ગણુત્રીનું કોષ્ટક.

૧૨	નંગ=૧ ઝઝન
૧૨	ઝઝન=૧ ઓસ (મુસ)
૨૦	નંગ=૧ કોડી (કુડી)

૧૦૦	નંગ=૧ સેંકડો
૧૦	સેંકડો=૧ હજાર

(૯) કાગળ ગણવાનું.

૨૪	તાવ=૧ ધા (દસ્તો)
૨૦	ધા=૧ રીમ
૧૦	રીમ=૧ ગાંસડી

મહત્વદર્શક પરિમાણો.

(૧૦) કપડાં ભરવાનું.

૨	આંગળ=૧ તસુ
૧૨	તસુ=૧ પુટ
૨	પુટ=૧ ગળ
૨૪	તસુ=૧ ગળ
૩	પુટ=૧ વાર
૩૬	તસુ=૧ વાર
૨૦	તસુ=૧ હાથ

(૧૧) દેશી અંતર માપવાનું

૮	આડાનવ=૧ આંગળ
૪	આંગળ=૧ મુઠ્ઠી
૩	મુઠ્ઠી=૧ વેંત
૨	વેંત=૧ હાથ
૪	હાથ=૧ દંડ (વામ)

બીજી ચોપડીનો 'ડિક્ટેશન શિક્ષક' ત્રણ આના. [૧૧]

૨૦૦૦	દડ=૧ ગાઉ
૪	ગાઉ=૧ જોજન
૧	ગાઉ=૨૥ માઇલ

(૧૨) અંગ્રેજી અંતર માપવાનું

૧૨	ઇંચ=૧ ફુટ
૩	ફુટ=૧ વાર (યાર્ડ)
૨૨૦	યાર્ડ=૧ ફર્લાંગ
૮	ફર્લાંગ=૧ માઇલ

૫૨૮૦ ફુટ=૧ માઇલ

૧૭૬૦ યાર્ડ=૧ માઇલ

(૧૩) દેશી ચોરસ માપનું

૨૦	મઠી=૧ માઇલ
૨૦	વસા=૧ વીધું

ઠાળ દર્શક પરિમાણો.

(૧૪) વખત જાણવાનું કોષ્ટક.

૬૦ વિપળ=૧ પળ

૬૦	પળ=૧ ધડી
૭૫	ધડી=૧ પહોર
૮	પહોર } =૧ દિવસ
૬૦	ધડી }

૭ દિવસ=૧ અઠવાડીક

૧૫ દિવસ=૧ પખવાડીક

૩૦ દિવસ=૧ મહીનો

૧૨ મહીના=૧ વરસ

૫૨ અઠવાડીયાં=૧ વરસ

૩૬૦ દિવસ=૧ વરસ

વખત જાણવાનું અંગ્રેજી કોષ્ટક

૬૦ સેકન્ડ=૧ મિનિટ

૬૦ મિનિટ=૧ કલાક

૨૪ કલાક=૧ દિવસ

૩૬૫ દિવસ=૧ વરસ

પ્રકરણ ૩.

મનોચત્ત ૨. પાણીનું મુખગણિત.

૧) અર્ધાને પાવલી મળીને કેટલા રૂપીઆ થાય ?

૨) ૦૥૫ ગજ લુગડું હતું બીજું ૦૥૫ ગજ લીધું તો કેટલું થયું ?

- ૩) ૨૭માં ૦૥૩ કિમેરૂં તો ફેટલા થાય ?
- ૪) ૬૩ મણુ મફ હતા, ખીઝ ૦૥૩ મણુ લાગ્યો તો ફેટલા થયા ?
- ૫) ૪૫+૦૥૩; ૪૭+૦૥૩; ૩૭+૦૥૩ ૬૯૥૩+૦૥૩ ફેટલા ?
- ૬) ૦૥૩+૪૦૥ ૦૥૩+૬૥૩ ૦૥૩+૪૭ ૦૥૩+૭૨ ફેટલા ?
- ૭) કધ સંખ્યામાંથી ૦૥૩ લધએ તો ૪૫૥૩, ૪૮, ૩૮૧, ને ૭૦૥ રહે ?
- ૮) ૧૨ અડધા અને ૧૨ પાવલા મળી ફેટલા રૂપીઆ થાય ?
- ૯) ૧૥ શેર દૂધમાંથી ૦૥૩ શેર ઢોળાઈ ગયું તો ફેટલું રહ્યું ?
- ૧૦) મારી પાસે ૩. ૦૥ છે તેમાં શું કિમેરૂં તો ૩. ૦૥ થાય ?
- ૧૧) મારી પાસે ૩. ૧૬૥ હતા તેમાંથી રૂપીઆ ૦૥૩ ખોવાઈ ગયો તો ફેટલા રહ્યા ?
- ૧૨) ૩. ૨૪ માંથી ૩. ૦૥૩ ખરચ્યો તો બાકી શું રહ્યું ?
- ૧૩) ૬૫૦-૦૥૩, ૬૭૦-૦૥૩, ૪૮૥૩-૦૥૩, ૬૩-૦૥૩ ફેટલા ?
- ૧૪) ૧૭x૦૥૩; ૨૩x૦૥૩; ૯૯x૦૥૩; ૬૯x૦૥૩ ફેટલા ?
- ૧૫) એક તપેલામાં ૦૥૩ મણુ દૂધ માય તો એવા ૨૭ તપેલામાં ફેટલું માશે ?
- ૧૬) એક રૂપીઆનું ૦૥૩ ગજ તો ૩. ૭૫) નું ફેટલું ?
- ૧૭) ૦૥૩ ગજનું એક ગજવું થાય તો ૨૮ ગજવામાં ફેટલા ગજ લુગડું વધરાય ?
- ૧૮) ૩ ૦૥૩ નું એક શેર તો ૨૪ શેરનું શું ?
- ૧૯) એક આનાનું ૦૥૩ શેર તો ૨૪ આનાનું ફેટલું આવે ?
- ૨૦) એક છોકરાને ૩. ૦૥૩ આપીએ તો ૬૫ છોકરાને આપવા ફેટલા રૂપીઆ જોઈએ ?
- ૨૧) એક શીશીમાં ૦૥૩ શેર સાડી માય તો ૫૬ શીશીમાં ફેટલી માય ?

- ૨૨) મહીને વાા મણુ યોખા જોઇએ તો ૧૥ વરસમાં કેટલા જોઇએ ?
- ૨૩) એક માણુસને વાા શેર અનાજ જોઇએ તો ૬૧ માણુસને કેટલા મણુ જોઇએ ? ૪૦ શેર=૧ મણુ.
- ૨૪) એક શેર બદામનો રૂ. વાા પડે તો એક મણુનું શું બેસે ?
- ૨૫) ૨૪ આખાના પોણા કેટલા ? ૩૬ પોણાના આખા કેટલા ?
- ૨૬) પોણા રૂપીઆના પૈસા કેટલા ? આના કેટલા ? ૬૫ કેટલા ?
- ૨૭) ૮૯ પોણું ? ૩૯ પોણું ? ૭૯ પોણું ? ૪૯ પોણું કેટલા ?
- ૨૮) ૫૨ પોણાના આખા કેટલા ? ૬૪ પોણાના આખા કેટલા ?
- ૨૯) પોણાની ચચારની પલાખી બોલો.
- ૩૦) પોણાની બબ્બેની પલાખી બોલો.
- ૩૧) એક મજુરણુ દરરોજ રૂ. વાા કમાય તો ૨૯ મજુરણુ ૮ દિવસમાં શું કમાશે ?
- ૩૨) રૂ. ૫૦ ની મણુ ખાંડ મળે તો ૭ મણુ નું શું બેસશે ?
- ૩૩) પોણા રૂપીઆમાં ૩ પૈસા ઓછા છે તો કેટલા પૈસા હશે ?
- ૩૪) કેટલા પાવલા મળીને પોણા રૂપીઆ થાય ?
- ૩૫) પોણા કામળામાંથી ૦૧ કામળા કેટલા જણને અપાય ?
- ૩૬) જેટલા અડધા તેલસીજ પાવલીઓ કેટલી વખત લાઇએ તો ૬૯ રૂપીઆ થાય ?
- ૩૭) રૂ. ૩૩ માં પોણા રૂપીઆ કેટલી વાર છે ?
- ૩૮) રૂ. ૬૦ છે, ને છોકરા ૮૦ છે તો દરેકને શું બજશે ?
- ૩૯) રૂ. ૩૩ છે, તેમાં પોણા રૂપીઆ કેટલીવાર ઉમેરીએ તો ૪૫ રૂપીઆ થાય ?
- ૪૦) વાા જળ ખનાતનો રૂ. ૧) બેસે તો ૨૫૦૦ મજુરનું શું બેસે ?

૧૪] પહેલા ધોરણના “મુખગણિત શિક્ષક” પોણા બે વખત.

- ૪૧) ૯૬ ખમીસની શીવડામણી રૂ. ૭૨ બેઠી તો ૭ ની કેટલી ?
- ૪૨) કેટલા પોણા હોય તો ૩૬ આખા થાય ?
- ૪૩) ૫૬૧ ગજ કપડામાંથી ૦૧૧ ગજના કેટલા રૂમાલ થાય ?
- ૪૪) રૂ. ૨૭ ના ૩૬ રૂમાલ મળ્યા તો એક રૂમાલનું શું પડ્યું ?
- ૪૫) કેટલા પોણે ૬૯ ? કેટલા પોણે ૨૯૧ ? કેટલા પોણે ૩૨૧ ?
- ૪૬) પોણો કેટલીવાર લખ્યો તો ૩૩૧૧ થાય ?
- ૪૭) ઘોડાને રોજ ૦૧૧ શેર ચંદી બેઠ્યો તો ૪૮ શેર કેટલા દિવસ ચાલે ?
- ૪૮) કેટલા પોણે ૯, ૧૫, ૨૭, ૪૨, ૭૨ ?
- ૪૯) ૩૯ પેડામાંથી પોણો પોણો પેડો કેટલા છોકરાને અપાય ?
- ૫૦) ૦૧૧ આનાનું શેર કોણું મળે તો રૂ. ૦૧૧ નું કેટલું આવે ?
- ૫૧) પોણો હુમ્મર તે કેટલા ? પોણો સો લખો. પોણીસો લખો.
- ૫૨) કેટલા પોણા હોય તો પુરેપુરા આખા થાય ?
- ૫૩) રૂ. ૦૧૧ એ શેરના ભાવના ૩૦ શેર જીરાતે બદલે રૂ. ૧૧૧ એ શેરના ભાવની કેટલી હોંગ આપવી ?

મનોચત્તન ૩. સવાયાનું મુખગણિત.

- ૧) રૂપીઓ ને પાવલી મળીને કેટલા રૂપીઆ થાય ?
- ૨) ૪૩૧૧ માં ૧૧ ઉમેરીએ તો કેટલા થાય ?
- ૩) ૬૩૧૧ રૂપીઆ હતા, ને મારા ભાઈ ૧૧ રૂપીઓ આપે તો મારી પાસે કેટલા રૂપીઆ થાય ?
- ૪) ૩૮૧૧+૧૧, ૬૭૧+૧૧, ૫૬૧+૧૧, ૭૦+૧૧ કેટલા ?
- ૫) ૧૧+૪૫, ૧૧+૪૭૧, ૧૧+૩૬૧, ૧૧+૭૮૧૧ કેટલા ?
- ૬) રૂ. ૭૮૧૧ છે, તેમાંથી સવા રૂપીઓ ખરચ્યો તો બાકી શું રહ્યું ?

બીજા ધોરણના “મુખ્યગણિત શિક્ષક” બે આના [૧૫

- ૭) રૂ. ૪૫ માંથી રૂ. ૧૧ ધર્માદા કર્યો તો કેટલા રહ્યા ?
- ૮) ૭૮૩-૧૧, ૫૭૩-૧૧, ૩૬૧-૧૧, ૧૦૦-૧૧ કેટલા ?
- ૯) ૪૦-૩૮૩, ૬૮૩-૬૭૩, ૮૨૩-૮૧૩, ૭૧૩-૭૦ કેટલા ?
- ૧૦) ૧૧ રૂપિયામાં શું ઉમેરીએ તો ૨૩ થાય ?
- ૧૧) રૂ. ૩૩૩ છે, ૫ કરવા છે તો કેટલા ખૂટે ?
- ૧૨) ૯×૧૧, ૭૫×૧૧, ૬૯×૧૧, ૭૯×૧૧, ૪૯×૧૧ કેટલા ?
- ૧૩) ૩૭×૧૧, ૬૭×૧૧, ૯૫×૧૧, ૭૦૦×૧૧, ૯૦૦×૧૧ કેટલા ?
- ૧૪) ૧૧ રૂપિયાએ શેર બદામ મળે તો ૨૯ શેર બદામનું શું બેસે ?
- ૧૫) એક બાંડીમાં ૧૧ ગજ કપડું જાય તો ૪૫ ગજમાંથી કેટલી બાંડી થશે ?
- ૧૬) એક મનુર રોજ ૧૧ રૂપિયા કમાય તો ૩૯ દિવસમાં શું કમાશે ?
- ૧૭) ૭૨ તપેલી લેવી છે. એક તપેલીનું વજન ૧૧ શેર થાય છે તો બધી તપેલીનું વજન કેટલા મળુ થશે ? ૪૦ શેર=૧ મળુ.
- ૧૮) રોજ ૧૧ શેર લોટ વપરાય તો મહીનામાં કેટલો વપરાશે ?
- ૧૯) એક છોકરા ૧૧ શેર દૂધ પીએ તો ૬૭ છોકરા કેટલું દૂધ પીશે ?
- ૨૦) ૩૩ રૂપિયાએ મળુ બદામ મળે તો ૧૧ મળુનું શું બેસશે ?
- ૨૧) સવાયાની ચમચારની પલાખી અવળી બોલો.
- ૨૨) સવાયાની બખ્ખેની પલાખી સવળી ને અવળી બોલો.
- ૨૩) ૯૯×૧૧ થી ૭૯×૧૧ સુધી ઉલટા બોલો.
- ૨૪) જેટલા રૂપિયા તેટલાજ પાવલા ૪૩ વખત લઈએ તો કેટલા રૂપિયા થાય ?
- ૨૫) રૂ. ૧૧ નું ૧ શેર ઘી મળે તો ૪૦ રૂપિયાનું કેટલું આવે ?
- ૨૬) એક આનાનું ૧૧ શેર કાળું મળે તો રૂ. ૩) નું કેટલું આવશે ?

- ૨૭) હું ૪૧ માણસ પાસે સવા સવા રૂપીઆ આપું છું તો મારું કુલ લેણું કેટલું હશે ?
- ૨૮) એક શેર કારેલાંનો સવા આનો બેસે તો ૬૪ શેર કારેલાંના કેટલા રૂપીઆ બેસે ?
- ૨૯) ૧૨ મનુરને રાજવા સવા રૂપીઆ લેખે ૮ દિવસના કેટલા રૂપીઆ મળશે ?
- ૩૦) ૧૫ રૂપીઆ ને ૧૫ પાવલી મળીને કેટલા રૂપીઆ થાય ?
- ૩૧) મણુ સાકરના રૂ. ૭૫૫ બેસે તો ૧૧ મણુનું શું બેસે ?
- ૩૨) કેટલાં પાવલાં મળીને સવા રૂપીઆ થાય ?
- ૩૩) સવા રૂપીઆમાં ૦૧ રૂપીઆ કેટલી વાર છે ?
- ૩૪) સવા કાગળમાંથી ૦૧ કાગળ કેટલા થશે ?
- ૩૫) ૮૫ રૂપીઆમાંથી સવા રૂપીઆ કેટલા માણસને અપાય ?
- ૩૬) ૮૦ છોકરા વચ્ચે ૧૦૦ રૂપીઆ વહેંચીએ તો દરેકને શું મળે ?
- ૩૭) ૧૧ શેર વેગમ્બુનો એક આનો તો ૧૧ મણુ ૮૫૫ શેરનું શું બેસે ?
- ૩૮) એક કોટની શીવડમણી ૧૧ રૂપીઆ લેખે દરજીને મેં ૪૩૫૫ રૂપીઆ આપ્યા ત્યારે કેટલા કોટ શીવડાવ્યા હશે ?
- ૩૯) ૯૦ રૂપીઆમાંથી સવા રૂપીઆવાળી કેટલી ટોપીઆ આવશે ?
- ૪૦) એક તાક્રમાં ૩૭૫ ગજ કપડું છે, તેમાંથી સવા સવા ગજના કેટલા પહેરણુ થશે ?
- ૪૧) ૫૫ રૂપીઆમાં ૪૪ ટોપીઆ લીધી તો એક ટોપીની કિંમત શું પડી ?
- ૪૨) કેટલી વાર સવા લાઇએ તો ૮૮૫; ૭૩૫; ૪૭૫; ૧૦૭૫; ૮૭૫ થાય ?
- ૪૩) એક હુન્નમતની ૧૧ આનો આપનો ૫૩ છે, મેં હુન્નમતે રૂ. ૫ આપ્યા ત્યારે કેટલી હુન્નમત કસી હશે ?

- ૪૪) ૪૨૥ા રૂપીઆમાંથી સવા રૂપીઆવાળી કેટલી છત્રીઓ આવશે ?
 ૪૫) કેટલા સવા ૪૫ ? કેટલા સવા ૫૬ ? કેટલા સવા ૪૮૥ા ?
 ૪૬) ૪૨ વાર સવા રૂપીઓ લેવાને બદલે ૨૥ રૂપીઆ કેટલીવાર લખએ
 તો ચાલે ?
 ૪૭) કેટલા સવા હોય તો પુરેપુરા આપ્યા થાય ?
 ૪૮) ૧૥ આને શેર મુરખુ મળે તો ૧૥ રૂપીઆનું કેટલું આવે ?
 ૪૦) ૧૥ શેરનો ૧૥ આનો તો ૧૥ મળ્યું શું ?

મનોચત્ર ૪. શેરની ધાતનો ઉપયોગ.

- ૧) પૈસા એટલે શું ? રૂપીઓ એટલે શું ? પૈસા ને પૈસાભાર અને રૂપીઓ
 ને રૂપીઆભારમાં ફેર શું તે સમજાવો.
- ૨) રૂપીઆભાર મધ લેજો એમાં શું સમજ્યા ?
- ૩) અધાળના રૂપીઆભાર કેટલા ? અધાળના પૈસાભાર કેટલા ?
- ૪) અધાળ તોળવા માટે કેટલા રૂપીઆ મૂકવા ? પૈસા કેટલા મૂકવા ?
- ૫) ૨૥ રૂપીઆનો ભાર કેટલા પૈસાના ભાર બરાબર છે ?
- ૬) ૪૥ પૈસા મૂકીને તોળવાને બદલે કેટલા રૂપીઆ મૂકીને તોળાએ
 તો ચાલે ?
- ૭) અધાળ દરાખ લીધી બીજી વાર અધાળ લીધી કેટલી થઈ ?
- ૮) અધાળ બે વખત લેવાને બદલે એકી વખતે કેટલું લેવું ?
- ૯) નવટાંકના અધાળ કેટલા ? કેટલા અધાળનો નવટાંક થાય ?
- ૧૦) નવટાંકના રૂપીઆભાર કેટલા ? નવટાંકના પૈસાભાર કેટલા ?
- ૧૧) નવટાંક તેલમાંથી ૪૥ પૈસાભાર ઢોળાઈ ગયું તો કેટલું રહ્યું ?

૧૬] ત્રીજા ધોરણનો “સુખગણિત શિક્ષક” અઢી આના.

- ૧૨) જા પૈસાભાર બદામમાં, ૨૫ રૂપીઆભાર એલચી નાખી તો કેટલું વજન થયું ?
- ૧૩) પાશેરના નવટાંક કેટલા ? પાશેરના અઘોળ કેટલા ? પાશેરના રૂપીઆભાર કેટલા ? પૈસાભાર કેટલા ?
- ૧૪) ૨ નવટાંક; ૪ અઘોળ; ૧૦ રૂપીઆભાર; ૧૮ પૈસાભાર કયા કાટલાની બરાબર છે ?
- ૧૫) ૧૦ રૂપીઆ, ૧૮ પૈસા, ૨ નવટાંક, ૪ અઘોળ, એક પાશેર એમાં ભાર કોનો વધારે ?
- ૧૬) જા પૈસાભાર ખાંડ, અઘોળ ઘી અને નવટાંક લોટ લીધો તો બધું મળી કેટલું વજન થયું ?
- ૧૭) પાશેર મધમાંથી અઘોળ વપરાયું તો કેટલું રહ્યું ?
- ૧૮) ૨૫ રૂપીઆભાર મરી, અઘોળ તજ, અને જા પૈસાભાર એલચીમાં કેટલી સૂંઠ નાખું તો પાશેર વજન થાય ?
- ૧૯) પાશેર કોની કોની બરાબર છે ? પાશેર અને પાશેર કેટલું
- ૨૦) કેટલા પાશેરા હોય તો અચ્છેર જેટલું વજન થાય ?
- ૨૧) અચ્છેરના પાશેરા કેટલા ? નવટાંક કેટલા ? અઘોળ કેટલા ? રૂપીઆભાર કેટલા ? પૈસાભાર કેટલા ? અચ્છેર કોની કોની બરાબર છે ?
- ૨૨) કાટલાં વગર અચ્છેર શી રીતે તોળી આપવું ?
- ૨૩) અચ્છેર ઘીમાંથી વાપરતાં ૩ અઘોળ રહ્યું ત્યારે કેટલું વપરાયું ?
- ૨૪) ૩ વાર નવટાંક સાહી લીધી, પણ શીશીમાં અચ્છેર સાહી માય છે, તો શીશી બરવાને બીજી કેટલી સાહી લેવી ?
- ૨૫) અચ્છેર લોટ ને પાશેર ઘી મળી કેટલું વજન થયું ?

ચાથા ધોરણના "મુખગણિત શિક્ષક" ચાર આના. [૧૯]

- ૨૬) પોણા શેરના પાશેરા કેટલા ? નવટાંક કેટલા ? અધાળ કેટલા ?
- ૨૭) એકલા પૈસાથી પોણા શેર શી રીતે તોળી આપવું ?
- ૨૮) ૧૫ રૂપીઆ છે, બીજા કેટલા રૂપીઆ હોય તો પોણા શેર તોળી આપાય ?
- ૨૯) પોણા શેર કાની કાની બરાબર છે ?
- ૩૦) પોણાશેર દૂધમાં પાશેર પાણી મેળવ્યું તો કેટલું વળન થયું ?
- ૩૧) શેરમાંથી કેટલું વાપરીએ તો પોણા શેર રહે ?
- ૩૨) શેરના અચ્છેરા કેટલા ? પાશેરા કેટલા ? નવટાંક કેટલા ? અધાળ કેટલા ? રૂપીઆબાર કેટલા ? પૈસાબાર કેટલા ?
- ૩૩) શેર કાની કાની બરાબર છે ?
- ૩૪) આ રેતીના ઢગલામાંથી આ અધાળી વડે નવટાંકી, પાશેરા, અચ્છેરા અને શેરીઓ બનાવો.
- ૩૫) નવટાંકની ધાત બોલો. શેરની ધાત બોલો.
- ૩૬) કેટલી વખત નવટાંક લઈએ તો શેર થાય ? ૩૦૦ શેર લેવું હોય તો નવટાંક કેટલીવાર લેવું ?
- ૩૭) ૧૬ અધાળના કેટલા શેર ? ૭ શેરના, ૧૦૦ શેરના, ૨૦૦ શેરના, ૧૦૦૦ શેરના, ૧૦ શેરના અને પાશેરના અધાળ કેટલા ?
- ૩૮) ૪ શેર તોળવા માટે કેટલા પાશેર મૂકવા ? ચાર શેરના પાશેરા કેટલા ?
- ૩૯) ૩૦ રૂપીઆ છે, એનો ભાર કેટલો ? એટલોજ ભાર કેટલા પૈસાનો થાય ?
- ૪૦) ત્રાજવાના એક પક્ષમાં પાંચસોરી મૂકી છે. તે સામાં પક્ષમાં પાંચેરા મૂક્યો છે તો કેટલું તોળાશે ?
- ૪૧) ૨૦૦ પાછની પાશેર દૂધી મળે તો શેરનું શું બેસે ?

- ૪૨) ૨૥ આનાનું શેર દૂધ આવે ત્યારે પોણા શેરનું શું આપવું ?
- ૪૩) ૨૥ આને શેર કારેલાં મળે તો પાશેરનું શું આપવું ?
- ૪૪) બાર વખત અધોળ અધોળ મધ લીધું ત્યારે તે કેટલું થયું ?
- ૪૫) શેરમાં ૪૥ પૈસાભાર ઓછું દૂધ મળ્યું ત્યારે પોણા શેર કરતાં કેટલું વધારે અથવા ઓછું મળ્યું ?
- ૪૬) પાંચશેર ને નવટાંક ધી છે તેમાં કેટલું નાખું તો ૭ શેર થાય ?
- ૪૭) ૮ પૈસાનું શેર દૂધ મળે તો નવટાંકનું શું ? એક પૈસાનું કેટલું આવે ?
- ૪૮) ૮ પાંધનું પાશેર દૂધ આવ્યું તો એક આનામાં કેટલું આવશે ?
- ૪૯) ૨૥ શેરના રૂપીઆભાર કેટલા ? પૈસાભાર કેટલા ?
- ૫૦) ૧૫ રૂપીઆભાર કેટલા અધોળની બરાબર છે ?
- ૫૧) દોઢ પાશેર તે કેટલા રૂપીઆના ભાર બરાબર છે ?
- ૫૨) ૦૧, ૦૨, ૦૩, ૧૧, ૧૨, ને ૨૥ શેરના રૂપીઆભાર કેટલા ?
- ૫૩) દોઢ પાશેરના નવટાંક કેટલા ? અધોળ કેટલા ? રૂપીઆભાર કેટલા ?
- ૫૪) અઢી પાશેરના નવટાંક કેટલા ? અધોળ કેટલા ?
- ૫૫) ૧૦, ૨૦, ૩૦, ૪૦, ૫૦, ૬૦, ૮૦, ને ૧૦૦ રૂપીઆભારના શેર કેટલા ?
- ૫૬) કેટલા નવા પૈસાભારનું ૧૨ શેર થાય ?
- ૫૭) પોણાશેર ને નવટાંકના રૂપીઆભાર કેટલા ?
- ૫૮) શેર ને પાશેરા વડે પોણાશેર શી રીતે તોળી આપવું ?
- ૫૯) નવટાંક લોટ ને ૪૥ પૈસાભાર ધી મળી કેટલું વળન થાય ?
- ૬૦) અચ્છેર બદામ, પાંચ રૂપીઆભાર સાકર અને ૯ પૈસાભાર એલચી લીધી તેમાં કેટલો લોટ નાખું તો શેર વળન થાય ?
- ૬૧) પોણા શેર ધીમાંથી ૧૮ પૈસાભાર વપરાયું તો હવે કેટલા શેર રહ્યું ?
- ૬૨) ૪૦ રૂપીઆભાર વધારે કે ૩૬ પૈસાભાર ?

- ૬૩) નવટાંક, પાશેર, અચ્છેર, પોણો શેર તે શેર તોળવું હોય તો કેટલા રૂપીઆ મૂકવા ? પૈસા કેટલા મૂકવા ?
- ૬૪) મારી પાસે એક રૂપીઆભારતું, ૩ રૂપીઆભારતું, ૬ રૂપીઆભારતું અને ૨૭ રૂપીઆભારતું એવાં ચાર કાટલાં છે; તેનાથી નવટાંક, પાશેર, અચ્છેર, પોણોશેર અને શેર તોળી આપો.
- ૬૫) ઉપરના ચાર કાટલાંથી એક રૂપીઆભારથી ૪૦ રૂપીઆભાર સુધીમાં જેટલા રૂપીઆભાર માગે તેટલા રૂપીઆભાર તોળી આપો.

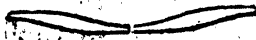
મને યાત્ર ૫. મણુની ધાતનો ઉપયોગ.

- ૧) મણુના શેર કેટલા ? કેટલા શેરનો મણુ ? શેરના રૂપીઆભાર કેટલા ?
- ૨) સવા મણુના શેર કેટલા ? પોણો મણુના શેર કેટલા ?
- ૩) ૪૮ શેર તે એક મણુથી કેટલું વધારે, અને સવા મણુથી કેટલું ઓછું ?
- ૪) ૧૥ મણુમાંથી ૩ શેર લઇએ તો કેટલા શેર રહે ?
- ૫) ૩૮ શેર ૦૥૥ મણુથી કેટલું વધારે ? ૦૥૥ મણુ ૩૮ શેરથી કેટલું ઓછું ? ૩૮ શેર મણુમાં કેટલું ઓછું ? મણુ એ ૩૮ શેરથી કેટલું વધારે ?
- ૬) ૧૦૦, ૬૦, ૫૦, ૩૦, ૨૦, ૧૦, શેરના મણુ કેટલા ? ૦૧ ૦૥, ૦૥૥, ૧૥, ૧૥૥, અને ૨૥ મણુના શેર કેટલા ?
- ૭) મણુની દશશેરી કેટલી ? પાંચશેરી કેટલી ? અડીશેરી કેટલી ? સવાશેરી કેટલી ? અધમણીઆ કેટલા ?
- ૮) ૨૥ મણુ ૭ શેરના શેર કેટલા ?

૨૨] પાંચમા ધોરણનો "મુખ્યમંત્રિ" શિક્ષક ચાર આના.

- ૯) સવા મણુની પાંચશેરી કેટલી ? અઢીશેરી કેટલી ? સવાશેરી કેટલી ?
- ૧૦) ૧૧ મણુમાંથી પાંચ શેર કેટલી વખત આપી શકાય ? ૧૧ શેર કેટલી વખત આપી શકાય ?
- ૧૧) ૨૫ શેરમાં પાંચ શેર નાખીએ તો કેટલા મણુ થાય ? ૫ શેર કાઢી લઇએ તો કેટલા મણુ રહે ?
- ૧૨) ૩૫ શેરમાંથી ૫ શેર કાઢી લઇએ તો કેટલા મણુ રહે ?
- ૧૩) ૨૧૧ મણુ બીમાંથી ૨૫ શેર ગળી ગયું તો કેટલું રહ્યું ?
- ૧૪) એક મણુ ઘી આપવું હોય તો કેટલા રૂપીઆ મૂકીને તોળી આપવું ? પાંચશેર કેટલીવાર તોળવું ?
- ૧૫) મણુ દાળ જોઇએ છે, તેમાં ૩૨ શેર છે તો બીજી કેટલી લાવવી ?
- ૧૬) અધમણીઓ, દશશેરી, અને પાંચશેરી એક ત્રાજવામાં મૂકીએ તો કેટલા શેર તોળાય ?
- ૧૭) ૦૧૧૧ મણુ તે ૩૭ શેરથી કેટલું ઓછું ? ૩૭ શેર તે ૦૧૧૧ મણુથી કેટલું વધારે ?
- ૧૮) મણુમાં ૧૦ શેર ઓછું તે કેટલા મણુ કહેવાય ?
- ૧૯) મણુ તોળવા માટે બેશેરીથી કેટલી વખત તોળવું ?
- ૨૦) અઢીશેર કેટલી વખત લઇએ તો મણુ થાય ? મણુની અઢીશેરી કેટલી ? મણુનો ૧૬ મો ભાગ શું ?
- ૨૧) કેટલી વખત સવાશેર લઇએ તો મણુ થાય ?
- ૨૨) સાત વખત દશ શેર તોળી આપ્યું તો કેટલા મણુ થયું ?
- ૨૩) એક તામડીમાં ૮ શેર દૂધ માય છે, મારે ૨ મણુ દેવું હોય તો કેટલી વખત ભરી લેવી ?
- ૨૪) મણુના શેર કેટલા ? શેરનાં અઘાળ કેટલા ? મણુના અઘાળ કેટલા ?

- ૨૫) ૧૥ મણુ આનાજ છે, રાજ બશર વાપરીએ તો કેટલા દિવસ ચાલે? અને જો રાજ ૩ શર વાપરીએ તો કેટલા દિવસ ચાલે?
- ૨૬) શરથી મણુ કેટલા ગણો. શર એ મણુનો કેટલામો ભાગ?
- ૨૭) ૨૥ મણુ ૩ શરમાં કેટલું ઉમેરીએ તો ૩ મણુ થાય?
- ૨૮) ૧૥ મણુમાં ૪૥ શર ઓછું તે કેટલા શર?
- ૨૯) પાંચલાના ૨૥ શર ચોખ્ખા મળે તો મણુનું શું પડ્યું?
- ૩૦) અઢીશરના એ આના આપ્યા તો મણુનું શું આપ્યું?
- ૩૧) ૩. ૪૧) એ મણુ ઘી મળે તો ૧૥ મણુનું શું આપ્યું?
- ૩૨) ૯ વખત અઢીશર ચણા લીધા તો તે કેટલા થયા?
- ૩૩) ૩૫ શર આનાજ આપ્યું હોય તો સવાશેરીથી કેટલી વખત તોળી આપ્યું? અઢીશેરીથી કેટલી વખત તોળ્યું પડે?
- ૩૪) અઢીશર કેટલી વખત લઈએ તો ૧૥ મણુ થાય?
- ૩૫) ૨૥ મણુ તોળવા માટે કેટલા અધમણીઆ મૂક્યા?
- ૩૬) અઢી મણુની પાંચશેરી કેટલી? કેટલી પાંચશેરીનો ભાર ૨૥ મણુ જેટલો થાય?
- ૩૭) અધમણીઆ ને પાંચશેરી વડે ૧૫ શર શી રીતે તોળી આપ્યું?
- ૩૮) મારી પાસે દશશેરો છે, તેનાથી ૨૥ શર શી રીતે તોળી આપ્યું?
- ૩૯) મારી પાસે ૧ શરનું, ૪ શરનું, ૯ શરનું અને ૨૭ શરનું એવાં ચાર કાટલાં છે, તે વડે ૧૯, ૨૩, ૨૯, ૩૯ શર શી રીતે તોળી આપ્યું?
- ૪૦) ઉપલા કાટલાં વડે ૧, ૨, ૩, ૪, ૫ એમ ૪૦ શર સુધી કેવી રીતે તોળી આપ્યું?



પ્રકરણ ૪.

વજન અને કિંમત સંબંધી સમજ.

અચ્છર જે વખત લાઇએ તો કેટલું થાય? અચ્છરનું બમણું કેટલું? પાશેરનું બમણું કેટલું? નવટાંકનું બમણું કેટલું? અધોળનું બમણું કેટલું? સવા રૂપીઆબારનું બમણું કેટલું?

અધમણુ જે વખત લાઇએ તો કેટલું થાય? દશશેરનું બમણું કેટલું? પાંચશેરનું બમણું કેટલું? અઢીશેરનું બમણું કેટલું? સવાશેરનું બમણું કેટલું?

અચ્છરને	રૂ.	૧)	પડે તો	શેરનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
પાશેરનો	રૂ.	૧)	પડે તો	અચ્છરનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
નવટાંકનો	રૂ.	૧)	પડે તો	પાશેરનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
અધોળનો	રૂ.	૧)	પડે તો	નવટાંકનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
અધમણુનો	રૂ.	૧)	પડે તો	મણુનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
દશશેરનો	રૂ.	૧)	પડે તો	અધમણુનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
પાંચશેરનું	રૂ.	૧)	પડે તો	દશ શેરનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
અઢીશેરનો	રૂ.	૧)	પડે તો	પાંચશેરનું	થું?	જ. રૂ. ૨)
સવાશેરનો	રૂ.	૧)	પડે તો	૨૥ શેરનું	થું?	જ. રૂ. ૨)

ઉપરના હિસાબમાં તમે વજન કેટલા ગણું લીધું? જ. બમણું. કિંમત કેટલા ગણી આપી? જ. બમણી. બમણું વજન લાઇએ તો કિંમત કેટલી આપવી પડે? જ. બમણી. ચાર ગણું વજન લાઇએ તો કિંમત કેટલી આપવી પડે? ચારગણી. આઠ ગણું વજન લાઇએ તો કિંમત કેટલી આપવી પડે? જ. આઠગણી.

ઉપરના હિસાબો પરથી કઈ રીત નીકળી ? જ.

૧) જેટલા ગણું વજન લઈએ તેટલા ગણી કિંમત આપવી પડે.

બમણી કિંમત આપીએ તો વજન કેટલા ગણું મળે ? જ.
બમણું. ચાર ગણી કિંમત આપીએ તો વજન કેટલા ગણું મળે ?
જ. ચાર ગણું વજન મળે. આ ઉપરથી કઈ રીત નીકળી ? જ.

૨) જેટલા ગણી કિંમત આપીએ તેટલા ગણું વજન મળે.

શેરનું અડધું કેટલું ? અચ્છેરનું અડધું ? પાશેરનું અડધું ?
નવટાંકનું અડધું ? અધોળનું અડધું કેટલું ?

મણનું અડધું કેટલું ? અધમણનું અડધું કેટલું ? દસશેરનું
અડધું ? પાંચશેરનું અડધું ? અઢીશેરનું અડધું ? સવાશેરના અધોળા
કેટલા ? સવાશેરનું અડધું ?

શેરનો	૩. ૧) પડે તો અચ્છેરનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
અચ્છેરનો	૩. ૧) પડે તો પા શેરનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
પાશેરનો	૩. ૧) પડે તો નવટાંકનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
નવટાંકનો	૩. ૧) પડે તો અધોળનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
અધોળનો	૩. ૧) પડે તો સવા રૂપીઆભારનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
મણનો	૩. ૧) બેસે તો અધમણનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
અધમણનો	૩. ૧) બેસે તો દસશેર કે ૦૧ મણનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
દસશેરનો	૩. ૧) બેસે તો પાંચશેરનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
પાંચશેરનો	૩. ૧) બેસે તો અઢીશેરનું	શું બેશે ? જ. ૩. ૦૥
અઢીશેરનો	૩. ૧) બેસે તો સવાશેરનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥
સવાશેરનો	૩. ૧) બેસે તો દસ અધોળનું	શું બેસે ? જ. ૩. ૦૥

ઉપરના હિસાબોમાં તમે વજનનો કેટલામો ભાગ લીધો? જ. અડધો ભાગ. કિંમતનો કેટલામો ભાગ આપ્યો? જ. અડધો ભાગ. વજનનો ચોથો ભાગ લઈ એ તો કિંમતનો કેટલામો ભાગ આપવો પડે? જ. ચોથો ભાગ. વજનનો આઠમો ભાગ લઈએ તો કિંમતનો કેટલામો ભાગ આપવો પડે? જ. આઠમો ભાગ. વજનનો સોળમો ભાગ લઈએ તો કિંમતનો કેટલામો ભાગ આપવો પડે? જ. સોળમો ભાગ. વજનનો ૩૨ મો ભાગ લઈએ તો કિંમતનો કેટલામો ભાગ આપવો પડે? જ. ૩૨ મો ભાગ. વજનનો ૪૦ મો ભાગ લઈએ તો કિંમતનો કેટલામો ભાગ આપવો પડે? જ. ૪૦ મો ભાગ. વજનનો ૧૬૦૦ મો ભાગ લઈએ તો કિંમતનો કેટલામો ભાગ આપવો પડે? જ. સોળસેમો ભાગ. આ ઉપરથી કઈ રીત નીકળી?

જ. ૩) વજનનો જેટલામો ભાગ લઈએ તેટલામો ભાગ કિંમતનો આપવો પડે.

કિંમતનો અડધો ભાગ આપીએ તો વજનનો કેટલામો ભાગ મળે? જ. અડધો. કિંમતનો ચોથો ભાગ આપીએ તો વજનનો કેટલામો ભાગ મળે? જ. ચોથો ભાગ મળે. આ ઉપરથી કઈ રીત નીકળી?

જ. ૪) કિંમતનો જેટલામો ભાગ આપીએ તેટલામો ભાગ વજનનો મળે.



ત્રીજી ચોપડીનો ડિક્ટેશન શિક્ષક વ્રણુ આના.

સુરત જિલ્લાનો “ભૂગોળ શિક્ષક” વ્રણુ આના.

મુજરાતની સામાન્ય ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા ૩ આના.

રૂપીઆના અડધા ૨	શેરના અઢેરો ૨	મણના અધમણી આર
રૂપીઆના પાવલા ૪	શેરના પાશેરો ૪	મણના હસશેરો ૪
રૂપીઆની બેઆની ૮	શેરના નવટાંકા ૮	મણની પાંચશેરી ૮
રૂપીઆના આના ૧૬	શેરના અઘોળા ૧૬	મણની અઢીશેરી ૧૬
રૂપીઆના ઢણુ ૩૨	શેરના ૧૬૩ ભાર ૩૨	મણની સવાશેરી ૩૨
રૂ.ના અઢી દોકડા ૪૦	શેરના રૂ. ભાર ૪૦	મણના શેર ૪૦

દોકડાની ધાત.

૬૧ દોકડાનો રૂ.	૦) -
૧૨૧ દોકડાના રૂ.	૦) =
૧૮૧ દોકડાના રૂ.	૦) =
૨૫ દોકડાનો રૂ.	૦૧
૩૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ -
૩૭૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ =
૪૩૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ =
૫૦ દોકડાનો રૂ.	૦૧
૫૬૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ -
૬૨૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ =
૬૮૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ =
૭૫ દોકડાનો રૂ.	૦૧
૮૧૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ -
૮૭૧ દોકડાનો રૂ.	૦૧ =

૯૩૧૧ દોકડા રૂ. ૦૧ =
૧૦૦ દોકડા રૂ. ૧)

૧૦૦ દોકડાનો રૂ.	૧)
૨૦૦ દોકડાના રૂ.	૨)
૩૦૦ દોકડાના રૂ.	૩)
૪૦૦ દોકડાના રૂ.	૪)
૫૦૦ દોકડાના રૂ.	૫)
૬૦૦ દોકડાના રૂ.	૬)
૭૦૦ દોકડાના રૂ.	૭)
૮૦૦ દોકડાના રૂ.	૮)
૯૦૦ દોકડાના રૂ.	૯)
૧૦૦૦ દોકડાના રૂ.	૧૦)

૧ દોકડો લગભગ ૨ પાઇ

શેરનાં લેખાંની કુંચીઓ.

૧. જેટલે રૂપીએ શેર તેટલાજ અડધાનું અચ્છેર
૨. જેટલે રૂપીએ શેર તેટલાજ પાવલાનું પાશેર
૩. જેટલે રૂપીએ શેર તેટલીજ બેઆનીનું નવટાંક
૪. જેટલે રૂપીએ શેર તેટલાજ આનાનું અધોળ
૫. જેટલે રૂપીએ શેર તેટલાજ ઢ્યુનું ૧૧ રૂપીઆભાર
૬. જેટલે રૂપીએ શેર તેથી અઢી ગણે x દોકડે રૂપીઆભાર
૭. જેટલે આને શેર તેટલાજ ઢ્યુનું અચ્છેર
૮. જેટલે આને શેર તેટલાજ સવાકાનું પાશેર
૯. જેટલે આને શેર તેટલાજ અધેલાનું નવટાંક
૧૦. જેટલે આને શેર તેટલાજ *ઉપઆનાનું અધોળ
૧૧. જેટલે આને શેર તેથી અઢી ગણી બદામે રૂપીઆભાર
૧૨. જેટલા આનાનું અધોળ તેટલાજ રૂપીઆનું શેર

મણનાં લેખાંની કુંચીઓ.

૧. જેટલે રૂપીએ મણ તેટલાજ અડધાનું અધમણ
૨. જેટલે રૂપીએ મણ તેટલાજ પાવલાનું દસશેર
૩. જેટલે રૂપીએ મણ તેટલીજ બેઆનીનું પાંચ શેર
૪. જેટલે રૂપીએ મણ તેટલાજ આનાનું અઢી શેર
૫. જેટલે રૂપીએ મણ તેટલાજ ઢ્યુનું સવાશેર
૬. જેટલે રૂપીએ મણ તેટલાજ સવાકાનું દસ અધોળ
૭. જેટલે રૂપીએ મણ તેથી અઢી ગણે દોકડે શેર
૮. જેટલે આને મણ તેટલાજ ઢ્યુનું અધમણ

x એક દોકડાની લગભગ ૨ પાઇ થાય, *૧ ઉપઆનાની ૦૩૩ પાઇ

- ૯) જેટલે આને મણુ તેટલાજ સવાકાનું દસશેર
 ૧૦) જેટલે આને મણુ તેટલાજ અધેલાનું પાંચ શેર
 ૧૧) જેટલે આને મણુ તેટલાજ ઉપઆનાનું અઢી શેર
 ૧૨) જેટલે આને મણુ તેથી અઢીગણી બદામે શેર
 ૧૩) જેટલા આનાનું ૨૥ શેર તેટલાજ રૂપીઆનું મણુ,
 રૂપીઆભારના અધોળ અને શેરની અઢીશેરી
 કરવાની સહેલી રીત.

૧. રૂપીઆભાર=૦૥ અધોળ થાય છે, માટે જે રૂપીઆભાર સવાયાના આંકમાં આવે તેના અધોળા થઇ શકે. રૂપીઆભારમાં જેટલી વખત સવા હોય તેના અર્ધા કરવાથી અધોળ થાય તેજ મુજબ શેરની અઢીશેરી પણ થાય. જેમકે ૨૭૥ રૂપીઆભારના અધોળ કેટલા? ૨૭૥ શેરની અઢીશેરી કેટલી? $૨૭૬ \div ૧૧ = ૨૨$, $૨૨ \times ૦૥ = ૧૧$ અધોળ. $૨૭૬ \div ૧૧ = ૨૨$, $૨૨ \times ૦૥ = ૧૧$ અઢીશેરી,

મનોયત્ન ૬.

- ૧) રૂ. ૧)નું શેર તો ૧ અધોળનું થું?
- ૨) રૂ. ૨) નું શેર તો ૧ અધોળનું થું?
- ૩) રૂ. ૫) નું શેર તો અધોળનું થું?
- ૪) રૂ. ૭૦ નું શેર તો અધોળનું થું?
- ૫) રૂ. ૭૦ નું શેર તો નવટાંકનું થું?
- ૬) રૂ. ૭૦ નું શેર તો શેર ૧૦ નું થું?
- ૭) રૂ. ૧૮૦૦ નું શેર તો અધોળનું થું?
- ૮) રૂ. ૨૩૦૦ નું શેર તો ૦૧ શેરનું થું?

- ૯) રૂ. ૪૥ નું શેર તો ૨૥ રૂપીઆભારનું થું ?
 ૧૦) રૂ. ૧૫૥ નું શેર તો ૪૥ પૈસાભારનું થું ?
 ૧૧) રૂ. ૧૮૥ નું શેર તો ૧૫ રૂપીઆભારનું થું ?
 ૧૨) રૂ. ૧૫) નું શેર તો રૂપીઆભારનું થું ?
 ૧૩) રૂ. ૧૦) નું શેર તો ૨ રૂપીઆભારનું થું ?
 ૧૪) ૭૥ આનાનું અઘોળ તો શેરનું થું ?
 ૧૫) રૂ. ૧૮૮૥ નું ૨૥ રૂપીઆભાર તો શેરનું થું ?
 ૧૬) ૦૥ આનાનું અઘોળ તો શેરનું થું ?
 ૧૭) રૂ. ૦)૮૮ નું ૪૥ પૈસાભાર તો શેરનું થું ?
 ૧૮) રૂ. ૦૮૮ નું શેર તો નવટાંકનું થું ?
 ૧૯) ૨૥ આનાનું નવટાંક તો શેરનું થું ?
 ૨૦) રૂ. ૧) નું મણુ તો ૨૥ શેરનું થું ?
 ૨૧) રૂ. ૨) નું મણુ તો ૨૥ શેરનું થું ?
 ૨૨) રૂ. ૪) નું મણુ તો ૨૥ શેરનું થું ?
 ૨૩) રૂ. ૩૥ નું મણુ તો ૨૥ શેરનું થું ?
 ૨૪) રૂ. ૮૥૥ નું મણુ તો ૫ શેરનું થું ?
 ૨૫) રૂ. ૬૧ નું મણુ તો ૦૧ મણુ ૨૥ શેરનું થું ?
 ૨૬) રૂ. ૨૩૥૥૮ નું મણુ તો ૨૥ શેરનું થું ?
 ૨૭) રૂ. ૧૭૮ નું મણુ તો ૦૧ મણુનું થું ?
 ૨૮) રૂ. ૭૥ નું મણુ તો ૨૥ શેરનું થું ?
 ૨૯) રૂ. ૧૥ નું મણુ તો ૫ શેરનું થું ?
 ૩૦) રૂ. ૨૮૥૥ નું મણુ તો ૧૫ શેરનું થું ?
 ૩૧) રૂ. ૨૫) નું મણુ તો ૧ શેરનું થું ?

- ૩૨) ૩. ૩૭૧ નું મણુ તો ૨ શેરનું શું ?
 ૩૩) ૪૧ આનાનું ૨૧ શેર તો મણુનું શું ?
 ૩૪) ૩. ૦૧૦૧ નું ૨૧ શેર તો મણુનું શું ?
 ૩૫) ૩૧ આનાનું ૨૧ શેર તો મણુનું શું ?
 ૩૬) ૩. ૦૧૧૧ નું ૨૧ શેર તો ૧ મણુનું શું ?
 ૩૭) ૩. ૦૧૧૧ નું મણુ તો ૫ શેરનું શું ?
 ૩૮) ૩. ૦૧૧૧ નું ૫ શેર તો મણુનું શું ?
 ૩૯) ૩. ૧) નું ૭ શેર તો એક આનાનું કેટલું ?
 ૪૦) ૩. ૧) નું ૪૧ શેર તો ૩. ૦૧ નું કેટલું ?
 ૪૧) ૩. ૧) નું ૩ મણુ તો એક આનાનું કેટલું ?

ગુજરાતના ઇતિહાસની વાર્તારૂપી છંદ

૪૨) રસિક પ્રશ્નોત્તરમાળા છ આના.

પ્રકરણ ૫.

આંક અને ધાતના વ્યવહારિક પરચુરણ હિસાબ.

મનોયત્ન ૭. સૂચના:-હિસાબ વ્યાવહારમાં લાગુ પાડી પૂછ્યા.

- ૧) ૫ શેરના ૩. ૦૧૧૧ તો મણુનું શું ?
 ૨) દસશેરના ૬ આના તો ૨ મણુનું શું ?
 ૩) ૪ આનાનું ૮ શેર તો ૦૧ આનાનું કેટલું ?
 ૪) ૧૨ શેરના ૬ આના તો ૦૧ આનાનું કેટલું ?
 ૫) ૩. ૦૧ નું મણુ તો ૧ આનાનું કેટલું ?
 ૬) ૩. ૦૧૧૧ નું મણુ તો ૩. ૦૧૧૧ નું કેટલું ?
 ૭) ૩. ૧) નું ૧૧ શેર તો ૨૧ મણુ ૦૧૧૧ શેરનું શું ?

- ૮) રૂ. ૨૥ મળ્યું તો ૨૭૫ રૂપિયામાં કેટલા મળ્યા આવે ?
- ૯) રૂ. ૮) નું મળ્યું તો ૨૧૬ રૂપિયાનું કેટલા મળ્યું ?
- ૧૦) રૂ. ૨૧) નું ૧૧ મળ્યું ૨૥ શેર તો ૬ રૂપિયાનું કેટલું ?
- ૧૧) ૬૩ શેરના ૪૨ પૈસા તો ૧૥ શેરનું શું ?
- ૧૨) ૫ પૈસાનું ૩૫ શેર તો ૬ પૈસાનું કેટલું ?
- ૧૩) ૩૦ શેરના ૨૪ પૈસા તો ૬૧ શેરનું શું ?
- ૧૪) મળ્યાના ૨૥ રૂપિયા તો ૭૫ રૂપિયાનું કેટલા મળ્યા ?
- ૧૫) રૂ. ૨૫) નું ૧૥ મળ્યું તો ૭૫ મળ્યું શું ?
- ૧૬) ૩ મળ્યાના ૩૥ રૂપિયા તો ૧૨ રૂપિયાનું શું ?
- ૧૭) ૨૭ મળ્યાના ૧૬૨ રૂપિયા તો ૧૨ રૂપિયાનું શું ?
- ૧૮) ૦૫ મળ્યું ૭ શેરનો ૧ રૂપિયા તો ૧૥ રૂપિયાનું કેટલું ?
- ૧૯) ૭ મળ્યું તેલના ૧૦૫ રૂપિયા તો ૩ મળ્યું તેલનું શું ?
- ૨૦) રૂપિયા ૨૪)નું ૩૦ મળ્યું તો ૧૮ રૂપિયાનું કેટલું ?
- ૨૧) રૂ. ૧૧) નું ૧૥ મળ્યું તો ૬૩૥ રૂપિયાનું કેટલું ?
- ૨૨) ૧૨ શેરના ૩૦ આના તો ૭૫ આનાનું કેટલું ?
- ૨૩) ૪૫ તસુના ૧૫ આના તો રૂ. ૧,૨૦૦) નું કેટલું ?
- ૨૪) ૮ આનાનું શેર તો ૧૦ રૂપિયાનું કેટલું ?
- ૨૫) એક પૈસાનું ૨૥ શેર તો રૂ. ૧) નું કેટલું ?
- ૨૬) રૂ. ૦૫) નું શેર તો ૧૧ મળ્યું શું ?
- ૨૭) રૂ. ૨૥) નું મળ્યું તો ૩૦ મળ્યું શું ?
- ૨૮) ૫ શેરનો ૧૥ રૂપિયા તો ૧૥ મળ્યું શું ?
- ૨૯) રૂ. ૧૥) નું મળ્યું તો ૬૬ રૂપિયાનું કેટલું ?
- ૩૦) રૂ. ૧) નું ૦૫૦) શેર તો ૫૧ રૂપિયાનું કેટલું ?

- ૩૧) રૂ. ૦નું શેર તો ૬૧ રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૩૨) રૂ. ૦)ત્રા નું અધોળ તો શેરનું થું ?
 ૩૩) રૂ. ૧)નું ૧૥ મણુ તો ૪૮ મણુનું થું ?
 ૩૪) રૂ. ૧)ની ૨૪ પેનશીલ તો ૧૧ રૂપીઆની કેટલી ?
 ૩૫) રૂ. ૧૧ ની ૨૥ શેર બરફી મળે તો રૂ. ૬) ની કેટલી આવે ?
 ૩૬) મણુ ધર્ઠમાંથી ૮ વખત સરખા દળવા આપ્યા ત્યારે દરેક વખતે કેટલા આપ્યા હશે ?
 ૩૭) ૫૦ માણસો વચ્ચે ૨૥ મણુ દૂધ વપરાયું ત્યારે ૭ માણસે કેટલું દૂધ પીધું હશે ?
 ૩૮) એક શેરની ૩ ફેરી ચઢે ત્યારે ૧૧ મણુની કેટલી ચઢશે ?
 ૩૯) રૂ. ૧)ની ૨૩ શેર જીવાર મળે તો ૦૥ મણુ ૮૥૥ શેરનું થું ?
 ૪૦) ૬ ફેરીનો રૂ. ૧) જેસે તો ૨૥ રૂપીઆમાં કેટલી ફેરી આવે ?
 ૪૧) રૂ. ૬)ની મણુ ફેરી મળે તો રૂ. ૧૭૪)ની કેટલા મણુ આવશે ?
 ૪૨) રૂ. ૧)નું ૦૥૥ શેર ઘી મળે તો રૂ. ૩૦૦)નું કેટલું આવશે ?
 ૪૩) ૧૥ શેરના જા રૂપીઆ તો ૧ શેરનું થું ?
 ૪૪) ૧૥ શેરના ૬૦ પતાસાં ચઢે તો ૨૥ શેરનાં કેટલાં ચઢશે ?
 ૪૫) મણુ કારેલાના ૨૥ રૂપીઆ તો ૦૥૥ મણુનું થું ?
 ૪૬) રૂ. ૬)નું ૧૥ મણુ તો મણુનું થું ?
 ૪૭) ૨૥ મણુના ૧૨૥ રૂપીઆ તો ૭ મણુનું થું ?
 ૪૮) ૪ પાઈની ૩ પેન તો ૪ આનાની કેટલી ?
 ૪૯) ૩ આનાનું એક શેર તો ૦૥૥ રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૫૦) રૂ. ૧૬૥ નું ૧૥ મણુ તો ૧૩૥૥ રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૫૧) ૨૥ મણુના ૧૨૥ રૂપીઆ તો જા રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૫૨) ૪ શેરનો ૧૧ રૂપીઆ તો મણુનું થું ?

- ૫૩) ૩. ૯)નું ૧૩૫ મણુ તો ૭ રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૫૪) ૩. ૧૬૧ નું ૧૩ મણુ તો ૩૭૫ રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૫૫) ૨૧) શેર આના રૂ. ૨૬૧ બેસે તો રૂ. ૩૫૫ માં કેટલી આવશે ?
 ૫૬) ૩ મણુ લેલના રૂ. ૪૫) બેસે તો ૧૦ શેરનું શું ?
 ૫૭) રૂ. ૨૫ થી રૂ. ૭૨૫ રૂપીઆ કેટલા ગણા છે ?
 ૫૮) રૂ. ૧૫૫ ની એક ટોપી તો ૭૩૫ રૂપીઆમાં કેટલી ટોપી આવશે ?
 ૫૯) રૂ. ૭૩૫ માં રૂ. ૧૫ કેટલી વાર છે ?
 ૬૦) ૧૫ રૂપીઆ રૂ. ૭૩૫ માં કેટલી વાર છે ?
 ૬૧) રૂ. ૪)નું શેર તો ૫ રૂપીઆભારનું શું ? નવટાંકનું શું ?
 ૬૨) રૂ. ૫)નું શેર તો ૩ પાશેરનું શું ?
 ૬૩) રૂ. ૮ નું શેર તો રૂ. ૬)નું કેટલું ?
 ૬૪) રૂ. ૯)નું શેર તો રૂ. ૨૧ નું કેટલું ?
 ૬૫) રૂ. ૪૫૫ નું શેર તો રૂ. ૨૧ નું કેટલું ?
 ૬૬) રૂ. ૨૫ નું શેર તો રૂ. ૪૦)નું કેટલું ?
 ૬૭) રૂ. ૬)નું શેર તો ૧૦ આનાનું કેટલું ?
 ૬૮) રૂ. ૧૫ નું શેર તો રૂ. ૪૯૫ નું કેટલું ?
 ૬૯) રૂ. ૧૫ નું શેર તો રૂ. ૪૯૫૫ નું કેટલું ?
 ૭૦) રૂ. ૦૫૫ નું શેર તો રૂ. ૫૨૫ નું કેટલું ?
 ૭૧) રૂ. ૨૫ નું શેર તો રૂ. ૫૨૫ નું કેટલું ?
 ૭૨) રૂ. ૦)નું રૂપીઆભાર તો શેરનું શું ?
 ૭૩) રૂ. ૦)નું ૫ શેર તો મણુનું શું ?
 ૭૪) રૂ. ૧૫ નું ૧૦ શેર તો ૧૫ મણુનું શું ?
 ૭૫) રૂ. ૪) નું ૫૫ મણુ તો ૨૫ શેરનું શું ?
 ૭૬) રૂ. ૦૫ નું ૧૫ શેર તો ૫૫ મણુનું શું ?

- ૭૭) રૂ. રાનું શેર તો મળ્યું શું ?
 ૭૮) રૂ. રાા નું શેર તો અધોભરનું શું ?
 ૭૯) રૂ. દેનું શેર તો પાશેરનું શું ?
 ૮૦) રૂ. રા નું શેર તો દસ રૂપીઆનું શું ?
 ૮૧) રૂ. ૮ નું શેર તો ૧૮ પૈસાભારનું શું ?
 ૮૨) રૂ. ૪ાા નું શેર તો ૮ અધોળનું શું ?
 ૮૩) રૂ. ૭ા નું શેર તો ૪ નવટાંકનું શું ?
 ૮૪) રૂ. ૧૭ા નું શેર તો ૨૦ રૂપીઆભારનું શું ?
 ૮૫) રૂ. ૨૧નું એક શેર તો ૩૦ રૂપીઆભારનું શું ?
 ૮૬) રૂ. રા નું શેર તો ૦ાા શેરનું શું ?
 ૮૭) રૂ. પાા નું શેર તો ૧૨ અધોળનું શું ?
 ૮૮) રૂ. રાા નું શેર તો ૧ાા અચ્છેરનું શું ?
 ૮૯) રૂ. ૩ા નું શેર તો ૬ નવટાંકનું શું ?
 ૯૦) રૂ. ૨૨ાા નું ૨ાા શેર તો ૯ રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૯૧) રૂ. ૦ા નું ૧૦ રૂપીઆભાર તો ૨ાા શેરનું શું ?
 ૯૨) રૂ. ૦ા નું પાંચ રૂપીઆભાર તો ૨ાા શેરનું શું ?
 ૯૩) રૂ. ૦ાા નું ૨ાા રૂપીઆભાર તો શેરનું શું ?
 ૯૪) રૂ. ૦) નું પાંચ રૂપીઆભાર તો ૨ શેરનું શું ?
 ૯૫) રૂ. ૧૫નું ૭ા રૂપીઆભાર તો ૧ શેરનું શું ?
 ૯૬) રૂ. ૧૧) નું મળ્યું તો ૪ અઢીશેરનું શું ?
 ૯૭) ૩ આન્સનું ૨ાા શેર તો મળ્યું શું ?
 ૯૮) રૂ. ૦) નું શેર તો મળ્યું શું ?
 ૯૯) રૂ. ૦) નું શેર તો મળ્યું શું ?
 ૧૦૦) રૂ. ૦ા નું ૨ાા શેર તો મળ્યું શું ?

- ૧૦૧) ૨૥ શેરના ૩ આના તો મણુનું શું ?
 ૧૦૨) પાશેરનો ૧૧ આનો તો શેરનું શું ?
 ૧૦૩) નવટાંકનો ૧૧ આનો તો શેરનું શું ?
 ૧૦૪) ૨૧ આનાનું નવટાંક તો અચ્છેરનું શું ?
 ૧૦૫) ૩. ૨૥ નું શેર તો રૂપીઆનું કેટલું ?
 ૧૦૬) ૧૧ મણુના ૩. ૧૦) તો અઢીશેરનું શું ?
 ૧૦૭) ૩. ૫)નું મણુ તો ૩. ૧)નું કેટલું ?
 ૧૦૮) ૩. ૨૦)નું મણુ તો ૩. ૨૥ નું કેટલું ?
 ૧૦૯) ૩. ૦૥૥નું શેર તો ૧૧ શેરનું શું ?
 ૧૧૦) ૩. ૦૥ નું પાંચ રૂપીઆભાર તો શેરનું શું ?
 ૧૧૧) ૧૧ આનાની શેર પાપડી મળે તો ૧૧ મણુ ૩ શેરનું શું ?
 ૧૧૨) ૨૥ રૂપીઆભારના ચાર આના તો શેરનું શું ?
 ૧૧૩) ૩ શેરના ૩ ૯) તો ૦૥૥ મણુનું શું ?
 ૧૧૪) ૩. ૦) નું ૧૧ શેર તો મણુનું શું ?
 ૧૧૫) ૨૥ શેરનો ૩. ૧) તો મણુનું શું ?
 ૧૧૬) ૩. ૦૧ નું શેર તો મણુનું શું ?
 ૧૧૭) ૪ શેરના ૬ રૂપીઆ તો ૩૯ શેરનું શું ?
 ૧૧૮) ૨૭ પાઈનું શેર દૂધ મળે તો ૩. ૧૥૥નું કેટલું ?
 ૧૧૯) ૫ અઘોળના ૭૥ આના તો શેરનું શું ?
 ૧૨૦) ૩. ૧૥૥ એ મણુ મીઠું મળે તો ૩ આનાનું કેટલું આવે ?
 ૧૨૧) ૩. ૧૨૥ નું મણુ તો ૧૧ રૂપીઆમાં કેટલું આવશે ?
 ૧૨૨) એક આનાનું શેર ૦)૦૥૥ ધી મળે તો ૩. ૧)નું કેટલું ?
 ૧૨૩) ૩. ૦) નું અઘોળ ધી મળે તો શેરનું શું ?

- ૧૨૪) ૨૥ શેરના ૩ આના તો શેર ૧૧૮૫૦ શું ?
- ૧૨૫) ૧૧ શેર દૂધનો એક આનો ૩. ૧૧ નું કેટલું ?
- ૧૨૬) એક આનાનું ૨૧ શેર તો ૨૧ મળુનું શું ?
- ૧૨૭) ૧૬ રૂપિયાનું ૧ મળુ તો ૨૧ શેરનું શું ?
- ૧૨૮) ૩. ૦૧૧૮ નું ૨૧ શેર તો ૩. ૧૫) નું કેટલું ?
- ૧૨૯) ૨૦ ધાના ૫ રૂપિયા તો ૩ ધાનું શું ?
- ૧૩૦) ૧ રૂપિયાનું ૦૧૧ શેર તો ૧૧ મળુનું શું ?
- ૧૩૧) ૫ આનાનું ૨૧ શેર તો મળુનું શું ?
- ૧૩૨) ૫૬ દોઢ પાઈ વટાવીએ તો કેટલી પાઈ આવે ?
- ૧૩૩) ૩૭૧ મળુના કોઠારમાંથી ૧૧ મળુના કેટલા ટોપલા ભરાય ?
- ૧૩૪) મારી પાસે ૩૧૧ મળુ અનાજ છે. કોઠારમાં ૪૦ મળુ માય છે તો કોઠાર ભરવાને કેટલું અનાજ લાવવું ?
- ૧૩૫) ૦૧૧ રૂપિયા કેટલી વાર લઈ તો ૭૨ રૂપિયા થાય ?
- ૧૩૬) ૩. ૭૨)માં ૩. ૦૧૧ કેટલી વાર છે ?
- ૧૩૭) ૩. ૦૧૧ વાળી ૭૨ રૂપિયામાંથી કેટલી ટોપીઓ આવે ?
- ૧૩૮) ૩. ૫૫) માંથી ૦૧૧ રૂપિયાની એક એવી કેટલી ચોપડીઓ આવશે ને શું વધશે ?
- ૧૩૯) મને પહેલે દિવસે ૩. ૩૧૧, બીજે દિવસે ૩. ૧૧૧, ત્રીજે દિવસે ૩. ૨૧૧ અને ચોથે દિવસે ૩. ૧૧૧ ખરચ થયો ત્યારે કુલ કેટલો ખર્ચ થયો ?
- ૧૪૦) ૩૧૧ મળુ જુવાર, ૨૧૧ મળુ ધઉ અને ૬૧ મળુ બાજરી લાવ્યો ત્યારે કેટલા મળુ અનાજ લાવ્યો ? જો દર મળુની સરેરાશ કિંમત ૪ રૂપિયા હોય તો કેટલા રૂપિયા આપવા પડે ?

- ૧૪૧) ૪૥ મણુ પાંચ શેર ધઉમાંથી ૧૧ મણુ દળવા આપ્યા ત્યારે બાકી કેટલા રહ્યા ?
- ૧૪૨) ૩૭૫ શેર ચોખામાં બીજા કેટલા નાખું તો ૧૧ મણુ થાય ?
- ૧૪૩) ૧૫ માઈલ ચાલતાં ૭૫ કલાક લાગે તો ૭૨ માઈલ ચાલતાં કેટલો વખત લાગશે ?
- ૧૪૪) ૩૧. ૧)નું દોઢ વાર કપડું મળે તો ૩૧. ૭૦૦)નું કેટલું આવશે ?
- ૧૪૫) ૬૧ પાંચડીના ૩. ૧૫૨૫ બેસે તો ૧૯ પાંચડીનું શું બેસે ?
- ૧૪૬) ૩. ૨)નું ૦૧ મણુ ૭૫ શેર તો ૩. ૧૮૮)નું કેટલું ?
- ૧૪૭) ૩. ૧૫૫૫ની ૮૭ નારંગી મળે તો ૭ આનાની કેટલી ?
- ૧૪૮) ૧૫૩ રૂપિયાનું ૨૪ તસુ તો ૭ આનાનું કેટલું ?
- ૧૪૯) ૧ રૂપિયાની ૨૪ નારંગી મળે તો ૯ નારંગીનું શું ?
- ૧૫૦) ૧ લીટીમાં ૯ શબ્દ માય છે, તો ૨૩૪ શબ્દની કેટલી લીટી થશે ?
- ૧૫૧) ૩૬ તસુના ૪૫૩ ૩. બેસે તો ૩ તસુનું શું ?
- ૧૫૨) કેટલા રૂપિયામાંથી ૦૫૫ વાળી ૬૯ ટોપી આવે ?
- ૧૫૩) દરેક બ્રાહ્મણને ૩. ૧૫૫ આપતાં ૩. ૪૯૫ ખરચ થયો ત્યારે કેટલા બ્રાહ્મણો હશે ?
- ૧૫૪) એક નિશાળમાં ૧૩૫ પેંડા વહેંચ્યા શેરના પાંચ પેંડા થાય છે. ત્યારે પેંડા કેટલા શેર હશે ?
- ૧૫૫) કયા કયા પલાખાનો જવાબ ૨૫, ૭૨, ૧૦૮, ને ૧૪૫ આવે ?
- ૧૫૬) દરેક લિખારીને એકેક પાઈ આપતાં ૩૧. ૧)ની પાઈ વપરાઈ ત્યારે લિખારી કેટલા હશે ?
- ૧૫૭) ૧૫૩ મણુ ૯ શેર ખરચી છે, દરેક સાધુને જો ૧૫૩ શેર આપું તો કેટલા સાધુને આપી શકાય ?

૧૫૮) ૩. ૧૧ છે, બીજા ધોરણના “મુખગણિત શિક્ષક”ના બે
આત્મા બેસે છે, તો કેટલા “મુખગણિત શિક્ષક” આવશે?

૧૫૯) ૩. ૩૭માં ૧૫ છત્રીલીધી તો એ લેખે ૧૭ છત્રીનું શું બેસે?

૧૬૦) ૨૪ ચોપડીના ૩. ૩૧૧ બેસે તો ૧૬ ચોપડીનું શું બેસે?

૧૬૧) ૧૭ મણુ બટાકાના ૩. ૪૨૧ તો ૩. ૧૫)માં કેટલા મણુ આવે?

૧૬૨) ૭૫ માણુસ વચ્ચે ૩. ૧૧૨૧ વહેચ્યા તો ૧૫ માણુસના
મળીને કેટલા રૂપીઆ થશે?

૧૬૩) ૪૭ ખુરસીના ૩. ૧૫૭૧ બેઠા તો ૬૯ ખુરસીનું શું બેસે?

૧૬૪) દોઢ રૂપીઆવાળી ૩૦ ચોપડી લખને ૩. ૨૧ વાળી કેટલી
ચોપડી આપવી?

૧૬૫) ૩. ૮૧માં ૧૭ ખડીઆ મળે છે તો ૩. ૩૫)માં કેટલા આવશે?

૧૬૬) ૬ મહીનામાં ૩. ૧૫૬)બચાવું છું તો ૨૩૪) બચાવવાને કેટલો
વખત લાગશે.

૧૬૭) ૬ મણુ લેટના ૩. ૩૦) તો ૩૬ મણુનું શું?

૧૬૮) ૧૫ ફેરીના ૩. ૩૧૧ તો ૩. ૫)માં કેટલી ફેરી આવશે?

૧૬૯) ૧૭ મણુ દૂધના ૩. ૧૦૨) તો ૫૧ મણુનું શું?

૧૭૦) ૧૩ ધોડાના ૩. ૧૦૪૦ બેઠા તો ૫૨ ધોડાનું શું બેસશે?

૧૭૧) ૩. ૩૭) માંથી ૩. ૨૧ વાળી કેટલી છત્રી આવે ને શું વધે?

૧૭૨) ૩. ૨૧ વાળી ૭૫ ટોપીલેતાં ૩. ૧૧૧ વધ્યો ત્યારે કેટલા રૂપીઆ
હોવા જોઈએ?

૧૭૩) કંઈ સંખ્યાને ૧૧ થી ગુણીએ તો ૧૪૪ આવે?

૧૭૪) જો ૩. ૨૮ વધારે હોત તો ૭ રૂપીઆવાળી ૧૩ ખુરસી લેતાં
૩ રૂપીઆ વધતે, ત્યારે રૂપીઆ કેટલા હોવા જોઈએ?

- ૧૭૫) હું બજારમાં કેટલાક પૈસા લઈ ગયો; ૯ પૈસાની રેવડી, અને
૨ પૈસાના બોર લીધાં, પણ મારા મામા મળ્યા, તેમણે મને
એક આનો આપ્યો ત્યારે મારી પાસે ૫ પૈસા થયા તો ઘેરથી
હું કેટલા પૈસા લઈ નીકળેલો ?
- ૧૭૬) રૂ. ૮) ની મણ સોપારી મળે તો રૂ. ૨૥ ની કેટલી આવે ?
- ૧૭૭) ૫ શેરના રૂ. ૩૥ તો ૫ મણનું શું ?
- ૧૭૮) રૂ. ૧) ના બે મણ લાકડાં મળે તો ૫ શેરનું શું ?
- ૧૮૯) રૂ. ૩૥ એ મણ તો ૭ શેરનું શું ?
- ૧૮૦) દોઢ આનાનું ૨૧ શેર તો રૂ. ૧૥ નું કેટલું આવે ?
- ૧૮૧) રૂ. ૧) નું ૧૧ શેર ઘી આવે તો ૦૥૥ મણ ૭૥ શેરનું શું ?
- ૧૮૨) રૂ. ૭૫) નું ૫૬૧ શેર તો ૭ રૂપીઆનું કેટલું ?
- ૧૮૩) ૧ મણ ૩૥૥ શેરના રૂ. ૨) તો ૭૥ શેરનું શું ?
- ૧૮૪) ૭૥ શેરના રૂ. ૦૮ તો મણનું શું ?
- ૧૮૫) રૂ. ૦૮ નું ૦૥ મણ ૧ શેર તો ૫ શેરનું શું ?
- ૧૮૬) ૦૥ મણ ૭ શેરના રૂ. ૨૥૦૥ તો રૂ. ૦૮૮ નું કેટલું ?
- ૧૮૭) રૂ. ૧)૦૥ નું ૦૥૥ મણ ૫ શેર તો ૧૪ શેરનું શું ?
- ૧૮૮) રૂ. ૨૥ નું મણ તો ૩૥૥ શેરનું શું ?
- ૧૮૯) ૨૥ શેરના રૂ. ૦૥૦૥૥ તો મણનું શું ?
- ૧૯૦) અઘાળ એલચીના રૂ. ૦)૮૥૥ તો શેરનું શું ?
- ૧૯૧) રૂ. ૦૮૮ ની ૨૥ શેર ખાંડ મળે તો મણનો ભાવ શું હશે ?
- ૧૯૨) રૂ. ૦)૮૥૥ નું ૧૧ શેર તો ૧૧ મણનું શું ?
- ૧૯૩) રૂ. ૦૥૥૮ નું ૩ શેર તો ૧૧ મણનું શું ?
- ૧૯૪) ૭ શેરના રૂ. ૧)૦૥૥ તો ૧૭ શેરનું શું ?
- ૧૯૫) રૂ. ૨૥૮૥૥ નું ૦૧ મણ ૭ શેર તો ૭ શેરનું શું ?

મુરત જિલ્લાનો નકશો પાંચ આના.

અધાપિ બહાર ન પડેલી એવી

પ્રશ્નોત્તરમાળા

૨૧. છગનલાલ મોતીરામ શાહ કૃત.

મુરત જિલ્લાનો મુજરાતની સાં ભૂગોળની ત્રણ આના.
નકશો પાંચ મુખ્ય ઇલાકાની ભૂગોળની ૪ આના.
આના. હિંદુસ્તાનની સાં ભૂગોળની ચાર આના.

ડિક્ટેશન શીખવા શીખવવાનું અપૂર્વ સાધન જેમાં:—

૧] પાઠવાર અથવા શબ્દો.

૨] જોડણીના એકજ સરખા નિયમવાળા શબ્દો.

૩] કઠિન મળતા શબ્દોની તારવણી.

૪] જોડાક્ષર. ૫] મળતા જોડાક્ષર.

૬] પરીક્ષાના ડિક્ટેશનમાં આવનાર શબ્દો.

બાળપોથીનો	૦-૨-૦	ત્રીજોનો	૦-૩-૦	} ડિક્ટેશન શિક્ષક
પહેલીનો	૦-૨-૬	ચોથીનો	૦-૪-૦	
બીજોનો	૦-૩-૦	પાંચમીનો	૦-૪-૦	

“મુખગણિત શિક્ષક”

બાળવર્ગનો	૦-૧-૬	ત્રીજા ધો.નો	૦-૨-
પહેલા ધો.નો	૦-૧-૯	ચોથા ધો.નો	૦-૪-
બીજા ધો.નો	૦-૨-૦	પાંચમા ધો.નો	૦-૪-

મુરત જિલ્લાનો ભૂગોળ શિક્ષક ત્રણ આના

સોલ જોન્ટ:-ઈશ્વરલાલ મગનલાલ શાહ. શાહપોર-મુરત.

ગુજરાતના ઇતિહાસની વાર્તાએ રસિક પ્રશ્નોત્તરમાળા છ આના.

